

新一代小型木材烘干机密封式节能烘干房为干燥而生

产品名称	新一代小型木材烘干机密封式节能烘干房为干燥而生
公司名称	广州凯志能源科技有限公司
价格	21800.00/台
规格参数	品牌:志源 型号:F.MC-3P 产地:广州
公司地址	广州市花都区
联系电话	18589291740 18520380992

产品详情

经济实用小型木材烘干机取代传统烘干工艺性价比高--运行原理解析

(1) 压缩过程：低温低压的制冷剂气体被压缩机压缩成高温高压的气体。此时压缩机所做的功转化成制冷剂气体的内能，使之温度升高、压力增高，热力学上称为绝热过程。

(2) 冷凝过程：从压缩机出来的高温高压的制冷剂气体，流经冷凝器，利用风或水不断的向外界放热，凝结成了中温高压制冷剂液体。液化时制冷剂温度降低但压力不变，在热力学上称之为等压过程。

(3) 节流过程：从冷凝器出来的中温高压的制冷剂液体，经过节流装置的节流，变成了低温低压制冷剂液体。在热力学上则称为等焓过程。

(4) 蒸发过程：从过节流装置出来的低温低压的制冷剂液体，流经蒸发器,用风或水不断的向室内吸热，蒸发成了低温低压的制冷剂气体。吸收的热量变成了制冷剂的潜热，虽然温度上升不大，但内能增加很多。由于压力变化不大，在热力学上称为等压过程。

批量烘干热泵木材烘干机 封闭式热风循环木材烘干房技术过硬--特点分析

1. 安全：空气能烘干机的另一个特点是它的安全性，与煤气，电相比，它的安全性可提升4-5倍左右。

2. 节约能源：热泵的能效比决定它节省能源的特性。与普通的电烘干和煤气相比，它可比其节省60-70%的能耗成本。热泵烘干机的节能效果，比燃油，烧煤，烧气，电加热及红外线等传统烘干机更节能。

3. 干燥参数易于控制：热泵干燥过程中，循环空气的温度、湿度及循环流量可得到精确、有效的控制。

空气能烘干机可适用于：烟叶烘烤、面条，粉丝烘干、香菇、板栗、蕨菜、野菜、虾仁、鱼干、烤漆、制药、化工、农副产品、木耳、核桃、竹笋、牛肉干、鸡精、盐类、豆类制品、羊毛、等物料的干燥。

4.干燥物品好：热泵烘干是一种比较理想的干燥方式，接近自然干燥。表面水分的蒸发速度与内部水分向表面迁移速度比较接近，使被干燥物品的色泽好，品质好。

志源木材烘干机型号众多，突破黑科技的木材烘干设备保温能耗好

经常会提到的开环机器，闭环机器，开闭环机器，相信很多小伙伴都是一知半解。毕竟这些都是比较专业的人士跟厂家才比较清楚，今天就带大家来好好了解一下

==开环，也就是升温烘干，开环机器升温烘干，并且排湿的功能。通常的农产品烘干机，中药材烘干机，开环机器就足够达到烘干的效果了

==闭环，闭环只有除湿的功能，没有办法升温，所以闭环的机器很难烘干大部分的物料，因为大部分物料都需要一定的温度才能烘干，因此单纯闭环的局限性是比较大的

==开闭环结合，这种就厉害了，集齐上述两款产品的优点，既能升温又能除湿，技术先进，烘干效果极佳。特别是一些需要低温烘干的海产品，其他机器都无法满足烘干及除湿的需求，只有开闭环机器才能做到。

大型木材烘干机高温热泵木材干燥设备为您保驾护航

==占地面积小，需要的场地太大，建厂房费用太高？租厂房租金太贵？不，这是不可能的。志源热泵木材烘干机，大大节省用地，最小的可烘8立方木材，仅需不到十平方场地即可。

==型号众多，可选择性多，机器上不封顶，大小均可定制。行业内各种款式烘干机均可供选择。

==智能运行，无需人工值守，定时定点烘干，无需人工看守，翻拌，自动化的机器，老少皆宜。

==环保卫生无污染，配置聚氨酯冷库板的烘干房，封闭式烘干，拒绝蚊虫苍蝇，灰尘，病毒等污染，给你卫生干净的烘干环境，隔离污染只留干燥。

==节能高效，耗电量极低，假如电加热一个小时耗费4度电，热泵龙眼烘干机仅需一度电，能耗低，效率高

==个性化定制，每个工程都可以根据不同的物料，不同的烘干量来专门设计，规避场地限制，做到您满意为止